RELAÇÃO DO AÇO

LE1 LE2 LE3

| AÇO | N | DIAM (mm) | QUANT | C.UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
|---|---|---|---|---|---|
| CA50 | 1 | 5.0 | 9 | 136 | 1224 |
| CA50 | 2 | 6.3 | 17 | VAR | VAR |
| | 3 | 6.3 | 7 | 333 | 2331 |
| | 4 | 6.3 | 4 | 128 | 512 |
| | 5 | 6.3 | 20 | 141 | 2820 |
| | 6 | 8.0 | 2 | 120 | 240 |
| | 7 | 8.0 | 9 | 463 | 4167 |
| | 8 | 10.0 | 7 | 455 | 3185 |
| | 9 | 10.0 | 14 | 545 | 7630 |

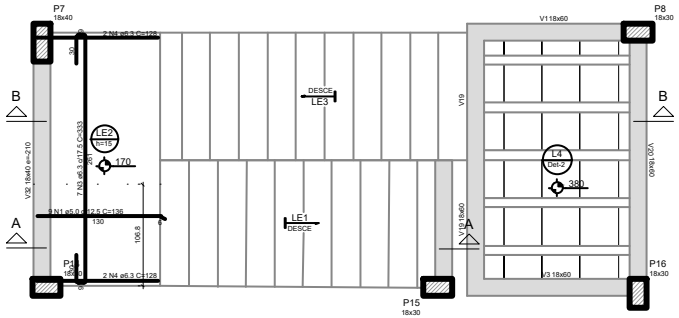
RESUMO DO AÇO

| AÇO | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO + 10% (kg) |
|---|---|---|---|
| CA50 | 6.3 | 80.4 | 21.6 |
| | 8.0 | 44.1 | 19.1 |
| | 10.0 | 108.2 | 73.3 |
| CA60 | 5.0 | 12.2 | 2.1 |

PESO TOTAL (kg)

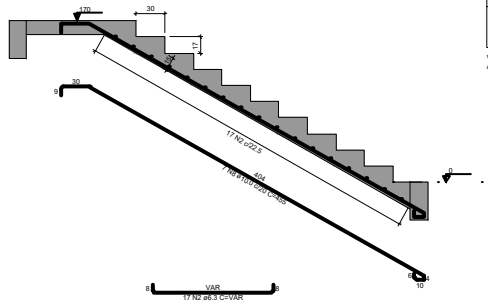
| | |
|---|---|
| CA50 | 114.1 |
| CA60 | 2.1 |

Volume de concreto (C-35) = 2.61 m³
Área de forma = 22.96 m²



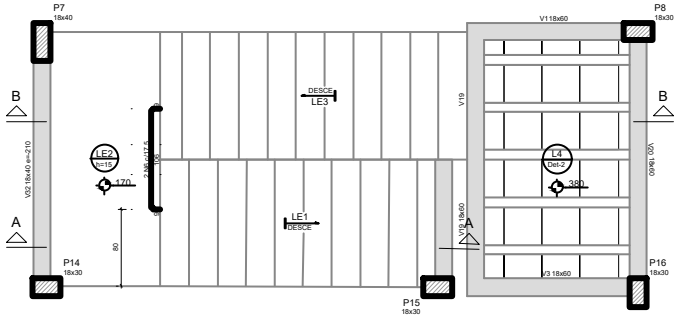

Armação positiva da escada E1

ESC 1:25



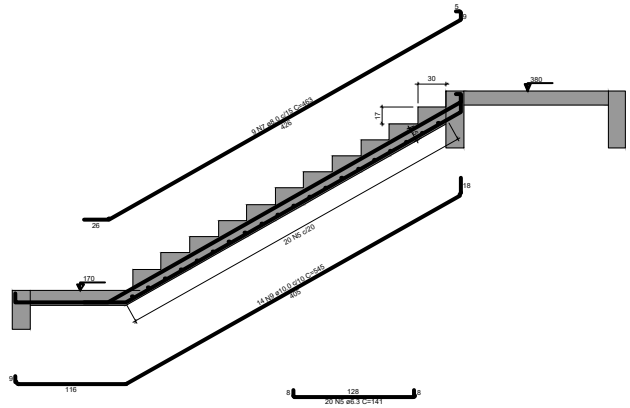

Corte A-A (LE1)

ESC 1:25




Armação negativa da escada E1

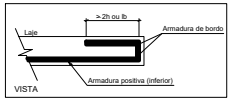
ESC 1:25




Corte B-B (LE3)

ESC 1:25

DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE




NOTAS:

LEGENDA:

ARTICULAÇÃO:

| REV. | DESCRIÇÃO | DATA | EXEC. | VERIF. |
|---|---|---|---|---|
| 0 | EMISSÃO INICIAL | 10/05/22 | MRC | MCR |

CONTRATO:

**CONSÓRCIO QUANTA / TETRIS / FLEX**

CONTRATO Nº 006/2022

MARCOS CAMARA REBELO - CREA/RJ - 200727911-8

| | | |
|---|---|---|
| DESC. | MRC | 10/05/22 |
| DES. | MRC | 10/05/22 |
| VER. | MCR | 10/05/22 |

PREFEITURA SAQUAREMA
TRABALHO E RESPEITO

**SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**

TÍTULO:

**COMPLEXO EDUCACIONAL - PALMITAL - CONEXÃO DO FUTURO**

**PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL**

DESCRIÇÃO: ESCADA ARM. 1-1

| | | |
|---|---|---|
| LOCAL: ESTRADA LATINO MELO, NO BAIRRO DE PALMITAL 2º DISTRITO - SAQUAREMA - RJ | ARQ. ELETRÔNICO: S2_CS012_PALMITAL_CT_PE_EST_R00 | |
| Nº: PD004-SBP004 | ESCALA: INDICADA | DATA: MAIO/2022 |
| | | FRANCHA: 01/01 |